

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

# Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix

Aplikowany pistoletem, poliuretanowy klej w piance do przyklejania płyt izolacyjnych

### OPIS PRODUKTU

Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix jest jednoskładnikowym, pęczniącym klejem poliuretanowym w formie pianki, przeznaczonym do nanoszenia pistoletem, o dobrej przyczepności do wielu różnych podłoży. Przeznaczony jest do trwałego przyklejania płyt izolacyjnych i płyt kartonowo-gipsowych.

### ZASTOSOWANIA

Sika Boom<sup>®</sup>-582 Foam Fix jest przeznaczony do przyklejania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń:

- Płyt kartonowo-gipsowych
- Płyt z ekstrudowanego polistyrenu (XPS) i ekspandowanego polistyrenu (EPS)
- Płyt z włókna drzewnego
- Płyt izolacyjnych korkowych
- Płyt włókno-cementowych
- Płyt gipsowych
- Niekonstrukcyjnych elementów budowlanych

### INFORMACJE O PRODUKCIE

<b>Baza chemiczna</b>	Pianka poliuretanowa	
<b>Pakowanie</b>	750 ml puszka pod ciśnieniem z gumowym zaworem	12 puszek w kartonie
<b>Barwa</b>	Fioletowa	
<b>Czas składowania</b>	Sika Boom <sup>®</sup> -582 Foam Fix przechowywany w fabrycznie zamkniętym, nieuszkodzonym, szczelnym opakowaniu, w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.	
<b>Warunki składowania</b>	Sika Boom <sup>®</sup> -582 Foam Fix powinien być składowany w oryginalnych opakowaniach, w pozycji pionowej, w suchych warunkach, w temperaturze pomiędzy +5 °C i +25 °C. Opakowania chronić przez bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50 °C (ryzyko wybuchu).	
<b>Gęstość</b>	~20 kg/m <sup>3</sup> (utwardzony materiał)	(FEICA OCF TM 1019)

### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkowiązący
- Jednoskładnikowy, gotowy do użycia
- Profesjonalna aplikacja dyspenserem
- Dobra przyczepność do wielu rodzajów materiałów budowlanych
- Utwardzona pianka może być cięta, przycinana, szlifowana i malowana

### APROBATY / NORMY

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0024 Klej poliuretanowy BELINECO

## INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie	Sucha, warstwa pianki o grubości ~2 mm	~410 kPa	(FEICA TM 1018)
Pęcznienie wtórne	~60 %		(FEICA OCF TM 1010)
Wytrzymałość zakładu na ścinanie	~400 kPa		(CQP 096-24)
Odporność na działanie promieniowania UV	Nie jest trwale odporna na promieniowanie UV.		
Temperatura użytkowania	Minimum -40 °C / Maksimum +80 °C (tymczasowo do +100 °C)		

## INFORMACJE O APLIKACJI

Wydajność	Z puszkki 750 ml: ~ 40 mb (piana nanoszona porcjami o szerokości 30 mm)		
Temperatura produktu	Minimum +21 °C / Maksimum +25 °C		
Temperatura otoczenia	Optymalna:	minimum +18 °C / maksimum +25 °C	
	Dopuszczalna:	minimum +5 °C / maksimum +35 °C	
Temperatura podłoża	Optymalna:	minimum +18 °C / maksimum +25 °C	
	Dopuszczalna:	minimum +5 °C / maksimum +35 °C	
Czas cięcia	~40 minut (po upływie tego czasu porcje pianki o szerokości 30 mm mogą być cięte)		(FEICA OCF TM 1005)
Pyłosuchość	~8 minut		(FEICA OCF TM 1014)

## PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

## EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, mocne i jednorodne, bez tłuszczu, smaru, pyłu i niezwiązanych z podłożem cząstek. Należy usunąć stare powłoki, mleczko cementowe i inne słabe warstwy. Sika Boom®-582 Foam Fix nie wymaga stosowania aktywatorów lub materiałów gruntujących przy stosowaniu na większości podłoży takich jak: drewno, beton, cegły, metal lub aluminium. Przy nietypowych podłożach zalecane jest wyko-

nianie prób przyczepności.

Większe nierówności podłoża (> ~2 cm) należy usunąć odpowiednim narzędziem dobranym do rodzaju podłoża. W przypadku podłoży cementowych i metalowych stosować szlifierkę kątową. W przypadku podłoży drewnianych stosować strugarkę ręczną lub elektryczną. Aby poprawić przyczepność, gładkie podłoża mogą być uszorstnione papierem ściernym, ze ściernikiem takim jak: piasek, tlenek glinu, węgiel krzemu lub podobne.

### METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

#### WAŻNE

Nie stosować Sika Boom®-582 Foam Fix na PE, PP, PTFE/teflonie, silikonie, tłuszczach, olejach, smarach i innych materiałach obniżających przyczepność.

#### WAŻNE

Nie stosować Sika Boom®-582 Foam Fix do mechanicznego lub konstrukcyjnego mocowania.

#### WAŻNE

Przy stosowaniu przy pionowych/poziomych elementach budowlanych należy je tymczasowo podeprzeć, aż do utwardzenia pianki.

#### WAŻNE

Aby proces utwardzania przebiegał poprawnie konieczna jest odpowiednia wilgotność otoczenia. Niewystarczająca wilgotność może prowadzić do późniejszego niezamierzonego rozszerzenia piany (pęcznienie wtórne).

1. Przed użyciem mocno wstrząsnąć pojemnikiem około

- 20 razy. Uwaga: Powtarzać wstrząsanie przy przewrach w aplikacji.
2. Usunąć przykrywkę z pojemnika.
  3. Przykręcić pojemnik na gwint pistoletu aplikacyjnego.
  4. Dozować piankę, naciskając na spust pistoletu.  
**WAŻNE:** Aplikować piankę trzymając pojemnik do góry nogami.  
Uwaga: Wypływ pianki można regulować naciskiem na spust pistoletu lub za pomocą śruby regulacji przepływu pistoletu.
  5. Wyciskać linie pianki o szerokości 2-3 cm na płytę.
  6. Rozstaw pomiędzy liniami kleju ~25 cm.
  7. Przed przyklejeniem płyt do podłoża pozostawić piankę do utwardzenia przez podany poniżej czas oczekiwania.
  8. Przykleić płyty w podanym poniżej czasie otwartym pianki. **WAŻNE:** Nie przenosić ani nie ruszać płyt po tym jak pianka zacznie wiązać. Jeśli płyta wymaga zdjęcia i ponownego zamocowania, należy ponownie zastosować piankę (jak opisano wyżej).
  9. Wypełnić przerwy i szczeliny pomiędzy płytami za pomocą Sika Boom®-582 Foam Fix. Uwaga: Niewielkie szczeliny wypełniać za pomocą rurki przedłużającej, zmniejsza to szybkość wypływu pianki.

Czas oczekiwania	2–3 minuty
Cza otwarty	~7 minut

Uwaga: Podane czasy są określone w temperaturze +23°C i przy wilgotności względnej powietrza 50%. Czasy są krótsze przy wyższej temperaturze/wilgotności i dłuższe przy niższej).

#### WAŻNE

Puszkę Sika Boom®-582 Foam Fix z pistoletu aplikacyjnego można usunąć dopiero po opróżnieniu pojemnika. Wcześniejsze usunięcie pojemnika może spowodować rozprysk piany.

#### WAŻNE

Puszkę z pistoletu usunąć po oczyszczeniu pistoletu za pomocą Sika Boom® Cleaner. Usuwanie puszkę bez dokładnego oczyszczenia może uszkodzić pistolet.

### CZYSZCZENIE NARZĘDZI

1. Wyczyścić pistolet aplikacyjny, wkręcając Sika Boom® Cleaner w gwint pistoletu aplikacyjnego.
2. Naciskać na spust pistoletu, aby go wyczyścić.

**WAŻNE:** Nie pozostawiać Sika Boom® Cleaner przykręconego do pistoletu aplikacyjnego, ponieważ może to spowodować uszkodzenie zaworu.

Pozostały sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika Boom®-Cleaner lub Sika® Remover-208. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

### OGRANICZENIA LOKALNE

#### Sika Poland Sp. z o.o.

ul. Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: sika.poland@pl.sika.com  
www.sika.pl  
BDO 000015415

#### Karta Informacyjna Produktu

Sika Boom®-582 Foam Fix  
Sierpień 2021, Wersja 02.01  
02051406000000116

### NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnosi się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikaBoom-582FoamFix-pl-PL-(08-2021)-2-1.pdf